

Опросный лист. Консольные насосы (конфигурируемые). Checklist. Norm pump (configurable).

Название проекта: Project name:	<input type="text"/>		
Номер проекта: Project number	<input type="text"/>		
Заказчик: Customer:	<input type="text"/>		
Объект: Facility:	<input type="text"/>	Количество: Quantity:	<input type="text"/>

Назначение установки, свойства перекачиваемой жидкости Working condition

Назначение установки Installation Type	<input type="text"/>	Температура Temperature	<input type="text"/>	°C
Жидкость Fluid	<input type="text"/>	Кинематическая вязкость Viscosity	<input type="text"/>	cСт 10 ⁻⁶ m ² /s
Additives and % Примеси, %	<input type="text"/>	Плотность Density	<input type="text"/>	кг /м ³ kg/m ³
Макс размер частиц Max. solid size	<input type="text"/>	мм mm	<input type="text"/>	ρН
Примечания Remarks	<input type="text"/>	Требуемый NPSH NPSH required	<input type="text"/>	м m

Рабочие параметры одного насоса Operating data

Расход Flow rate	<input type="text"/>	м ³ /ч m ³ /h	Давление на входе Suction pressure	<input type="text"/>	бар bar
	<input type="text"/>	л /с l/s	Максимальное рабочее давление Max Work pressure	<input type="text"/>	бар bar
Напор Total Operating head	<input type="text"/>	м m	Пожалуйста пришлите всю имеющуюся документацию Please send us all documentation and data from the customer		
Имеющийся NPSH NPSH available	<input type="text"/>	м m			

Комплектация насоса Equipment description

<input type="text"/>			
Варианты 2 и 3 требуют согласования Options 2 and 3 on request	Исполнение входного фланца Suction Flange	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Исполнение напорного фланца Delivery Flange	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Согласно стандарта According to standard	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Материал корпуса
Pump housing material

Материал рабочего колеса
Impeller material

Вариант уплотнения
Seal option

Материал торцевого уплотнения
Mechanical seal material

Диаметр рабочего колеса
Impeller diameter

Мотор будет использоваться с частотным преобразователем
Motor use with frequency converter

Датчик вибрации подшипниковых узлов гидравлики
Vibration sensor

Диаметр резьбы под датчик вибрации
Vibration sensor thread diameter

PT100 для подшипников гидравлики
Bearing temp. sensor PT100

Диаметр резьбы под датчик PT100
Thread diameter for PT100 sensor

Специальные опции
Special Options

Данные мотора. Motor.

Тип двигателя
Type of motor

Мощность насоса в р.т., кВт
Pump power at duty point, kW

Номинальная частота вращения насоса, об.мин.
Rated pump speed, rpm

Номинальная мощность двигателя, кВт
Motor rating, kW

Скорость (количество полюсов)
No of poles

Класс защиты
Protection class

Напряжение
Voltage

Вариант исполнения мотора
Motor type

Питание мотора
Method of starting

Контроль температуры обмоток
Winding temperature control

Частота сети, Гц
Network frequency, Hz

Контроль температуры подшипников
Bearing temperature monitoring

Клеммная коробка
Terminal box

Энергоэффективность (только для НВ-моторов)
Energy efficiency (only for LV motors)

■ Подготовка под датчики вибрации
Preparation for vibration sensors

■ Датчики вибрации
Vibration sensors

■ Покраска в цвет Pantone 334U
Painting in Pantone 334U color

■ Зонтик (навес)
Canopy

■ Дополнительная коробка КИП
Additional instrumentation box

■ Взрывозащищенное исполнение
Explosion-proof version

Степень взрывозащиты
Degree of explosion protection

Температура окружающей среды
Ambient temperature

от (°C)
from (°C)

до (°C)
to (°C)

Влажность, %
Humidity, %

Антиконденсатный обогрев
Anti-condensation heating

Механизм соединения
Connection

Направление вращения мотора
Motor rotation direction

Тип упаковки мотора
Motor packaging type

Сечение силового кабеля
Power cable cross section

мм²
mm²

Поставка
Supply

Дополнительная информация Additional Information

Укажите любые дополнительные факторы влияющие на стоимость. Например, поставка 1 мотора на завод зарубеж для испытаний, поставка 2-х моторов в г. Ногинск и т.п.
Specify any additional factors affecting the cost.

Сотрудник отдела сбыта ВИЛО РУС (ФИО) _____

Подпись _____

Заказчик (ФИО) _____

Подпись _____